

Březen 2015, ročník 23  
Vychází měsíčně.  
ISSN 1211-6017, MK ČR E 7441

**Vydavatel:**  
Vega společnost s ručením omezeným

**Šéfredaktor:**  
RNDr. Jiří Hejhálek, tel.: 495 518 862

**Sekretariát a předplatné:**  
tel.: 777 844 401, predplatne@vega.cz

**Marketing:**  
Věra Machková, DiS., tel.: 777 844 412

**Redakce a inzerce:**  
Mgr. Jarmila Burešová, tel.: 777 844 408  
Mgr. Helena Hejháková, tel.: 777 844 405  
Jan Hejhálek, tel.: 606 669 968  
Martin Havlík, tel.: 733 114 226  
Mgr. Zuzana Mrázková, tel.: 777 844 407

**Koordinace výroby:**  
Mgr. Zuzana Mrázková, tel.: 777 844 407

**Grafické zpracování:**  
Jiří Hejhálek, jirk@vega.cz  
Bc. Tomáš Novák, tomas.novak@vega.cz

**Adresa redakce:**  
Vega společnost s ručením omezeným  
Ak Heyrovského 1178, 500 03 Hradec Králové  
tel.: 495 518 802–3, 495 518 862  
fax: 495 518 804  
e-mail: si@vega.cz; www.vega.cz

**Redakční rada:**  
Marie Báčová, ČKAIT  
Ing. Jan Bedrníček, ČKAIT  
Ing. Lubomír Keim, CSc., VÚPS Praha  
Ing. Karel Pavlík, Silis  
Doc. Ing. Milan Kašpar, CSc., ČVUT  
Ing. Rudolf Bóhm, NSC Brno  
Ing. Jan Škrámlík, Ph.D., VUT Brno, FAST  
Ing. Jitka Mohelníková, Ph.D., VUT Brno, FAST

**Tisk:**  
AKONTEXT, společnost s ručením omezeným

**Distribovaný náklad:** 5 500 ks

**Cena výtisku 75 Kč. Předplatné na rok 680 Kč.**

Príspevky označené jménem autora se nemusí vždy shodovat s míněním redakce. Nevyžádané rukopisy se nevracejí. Výslovně si vyhrajujeme právo na redakční zpracování rukopisů a dopisů čtenářů. Podávání novinových zásilek povolila ČP, s.p. - OZ Východní Čechy, č.j.: PP/2 - 527/97 ze dne 28. 1. 1997. Držitelem autorských práv k měsíčníku Stavebnictví a interiéru je Vega společnost s ručením omezeným. Zhotovování a rozmnožování kopií jednotlivých částí nebo celku je možné pouze s výslovným souhlasem vydavatele.









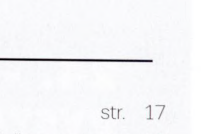
**Klasifikace článků:**

**A** všeobecně informativní text  
**B** populárně technický text  
**C** odborný nebo vědecký text  
**F1** firemní text  
**F2** redakční text

© 2015 Vega společnost s ručením omezeným

**Titulní strana:** DC Tower I (Donau City Towers) ve Vídni

**Foto:** Rftblr – vlastní dílo. Licenzováno pod CC BY-SA 3.0, Wikimedia Commons

<b>■ Stavby</b>		
DC Towers s nejvyšším mrakodrapem ve střední Evropě	str. 6	
Galerie Šantovka – stavba roku 2014	str. 8	
Výzva 40-27-27	str. 36	
<b>■ Stavební materiály a systémy</b>		
Vysokohodnotné betony TOPCRETE	str. 18	
Bytové a řadové domy s konstrukční soustavou Skeletsystem Goldbeck	str. 20	
Realizace vodonepropustných betonových konstrukcí, tzv. „bílé vany“	str. 22	
KMB SENDWIX – jednoduché, chytré, přesné	str. 27	
Nízkoenergetické a pasivní domy z jednovrstvé konstrukce Ytong	str. 28	
Takto zkoušené zdivo tady ještě nebylo!	str. 30	
Navrhování konstrukcí LIVETHERM	str. 32	
Roto Q – vítěz Zlaté tašky na veletrhu Střechy Praha 2015	str. 44	
<b>■ Nástroje a řemesla</b>		
Vakuové manipulátory HH-Intellitech vstupují na český a slovenský trh	str. 38	
<b>■ Technická zařízení</b>		
Digitální planetárium v Hradci Králové s Meridou	str. 12	
Tichá kanalizace pro tichý domov	str. 26	
<b>■ Ostatní</b>		
Architekt Jan Gillar (1904–1967)	str. 14	
<b>■ Veletrhy, výstavy, konference a soutěže</b>		
Semináře o novinkách v oblasti cihelného materiálu a stavby pasivních a nulových domů	str. 21	
R+T 2015: Více vystavovatelů přilákalo víc návštěvníků	str. 40	
Výstava Střechy a Stavba nejen s hliníkovou střechou zdarma	str. 42	
Postavte a vybavte svůj dům i zahradu na brněnském výstavišti	str. 46	
Hradecký Aldis přivítá 18. ročník stavební výstavy Stavba a zahrada	str. 48	
Summary	str. 50	

» Inzerce

BETONOVÉ STAVBY - GROUP, s.r.o.	str. 34	NAREX, s.r.o.	str. 17
BRAMAC střešní systémy spol.s r.o.	str. 43	ROTHLEHNER pracovní plošiny s.r.o.	str. 39
FAKRO CZECH s.r.o.	str. 11	ROTO střešní okna s.r.o.	str. 45
GOLDBECK Prefabeton s.r.o.	str. 2	RTS, a. s.	str. 25
HELUZ cihlářský průmysl v.o.s.	str. 52	TERINVEST spol. s r.o.	str. 4
IDEAL TRADE, spol. s r.o.	str. 5	Veletrhy Brno, a.s.	str. 51
JOKA HK spol. s r.o.	str. 48	WAVIN Ekoplastik s.r.o.	str. 25
KM Beta a.s.	str. 47		